



## Sistemas recomendadores (Inteligencia Artificial)

**Sku:** 4060EC

**Horas:** 10

**Formato:** HTML

### OBJETIVOS

-Distinguir los tipos de recomendaciones y sus aplicaciones. -Estudiar las clases de recomendación colaborativa, así como sus ventajas y problemas. -Examinar las ventajas y desventajas de la recomendación basada en contenidos. -Aprender las características de los sistemas híbridos.

### CONTENIDOS

1. Tipos de recomendaciones y aplicaciones. 2. Recomendación colaborativa: basada en usuarios y basada en ítems.

- Medidas para el cálculo de la similitud entre usuarios o entre ítems.
- Filtrado colaborativo basado en usuarios.
- Filtrado colaborativo basado en ítems.
- Ventajas del filtrado colaborativo.
- Problemas del filtrado colaborativo basado en usuarios, valoraciones.

3. Recomendación basada en contenidos.

- Ventajas de los sistemas recomendadores basados en contenido.
- Desventajas de los sistemas recomendadores basados en contenido.

4. Sistemas híbridos.